S. 1137 A

Atti della Società Italiana di Scienze Naturali
e del Museo Civico di Storia Naturale di Milano

Vol. 133 (1992), n. 19, pag. 261-291 Milano, febbraio 1994

THE NATURAL
HISTORY MUSEUM
27 JUN 1994
EXCHANGED
GENERAL LIBRARY

Centro Studi Cetacei

Cetacei spiaggiati lungo le coste italiane. VI. Rendiconto 1991 (*)
(Mammalia)

Riassunto — Nel corso del rilevamento degli spiaggiamenti, speronamenti e catture accidentali di cetacei avvenute nell'anno 1991 lungo le coste italiane, organizzato dal «Centro Studi Cetacei» della Società Italiana di Scienze Naturali, sono stati raccolti i dati riguardanti 550 esemplari, così suddivisi: 3 *Balaenoptera physalus;* 1 *Balaenoptera acutorostrata;* 6 *Physeter macrocephalus;* 1 *Pseudorca crassidens;* 11 *Globicephala melas;* 4 *Grampus griseus;* 64 *Tursiops truncatus;* 2 *Delphinus delphis;* 329 *Stenella coeruleoalba* e 129 cetacei non identificati.

Abstract — Cetaceans stranded in Italy. VI. 1991.
During 1991 the «Center for Cetaceans Studies» of the Italian Society of Natural Sciences collected data concerning 550 cetacean specimens which were found stranded, rammed or incidentally caught along the coasts of Italy. These included: 3 *Balaenoptera physalus;* 1 *Balaenoptera acutorostrata;* 6 *Physeter macrocephalus;* 1 *Pseudorca crassidens;* 11 *Globicephala melas;* 4 *Grampus griseus;* 64 *Tursiops truncatus;* 2 *Delphinus delphis;* 329 *Stenella coeruleoalba* and 129 unidentified cetaceans.

Key words: Cetaceans, Italy, strandings, mortality.

Premessa

Nel corso dell'anno 1991, oggetto del presente rendiconto, si è verificata una massiccia moria di cetacei lungo le coste meridionali dei mari italiani (Puglia, Calabria e Sicilia). Il numero degli spiaggiamenti rilevati dal Centro

(*) Centro Studi Cetacei della Società Italiana di Scienze Naturali, lavoro n. 24.

© Soc. Ital. Sci. Nat. Museo Civ. Storia Nat.
corso Venezia 55, 20121 Milano
ISSN 0037-8844

Registrato al Tribunale
di Milano al n. 6574
Dir. resp. Giovanni Pinna

Stampa Fusi-Pavia

Studi Cetacei è perciò notevolmente superiore alla media degli anni scorsi. Dato che per molti casi alla centrale operativa di Milano è stata comunicata la notizia del ritrovamento di un cetaceo morto senza ulteriori precisazioni, si è preferito riportare tali notizie in una tabella riassuntiva (tab. I), non avendo per questi spiaggiamenti gli elementi per seguire il consueto standard espositivo. In questa tabella la determinazione specifica non è sempre riportata, anche se probabilmente la maggior parte degli esemplari indeterminati appartenevano alla specie *Stenella coeruleoalba*. In alcuni esemplari l'analisi virologica ha consentito di isolare il Morbillivirus (Bortolotto et al., 1992; Van Bressem et al., 1993), facendo supporre un collegamento con la moria che si era verificata lungo le coste spagnole nel 1990 (Aguilar and Raga, 1991).

Balaenoptera physalus (Linnaeus, 1758)

27 gennaio - rinvenuta solo parte della carcassa, in avanzatissimo stato di decomposizione, sull'isola di Razzoli, La Maddalena (Sassari). Segnalazione del sig. G. Cesaraccio.

30 aprile - M; 17.65 m; speronato da un traghetto e sospinto fino al porto di Genova, dove è giunto ormai morto. Intervento di G. Doria e collaboratori MSNG e MSNM. Riportato al largo e distrutto. Pinne pettorali MSNG.

3 agosto - F; 16 m; spiaggiato a Carovigno (Brindisi). Segnalazione dei VV.UU. Intervento A.R.C.A. e N. Zizzo e L. Rositani. Sotterrato.

Balaenoptera acutorostrata Lacépède, 1804

17 maggio - 3.5 m; spiaggiato a Turas, Bosa (Nuoro). Segnalazione e intervento di V. Piras, D. Schintu e P. Mocci. Sotterrato.

Physeter macrocephalus Linnaeus, 1758

25 gennaio - M; 16 m; spiaggiato a Gaeta (Latina). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di R. Carlini, M. Pulcini, R. Ventrella, L. Valerio e E. Peretti. Sotterrato.

15 febbraio - 11 m ca.; spiaggiato a Fuscaldo Marina (Catanzaro), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Incenerito.

28 maggio - 14 m ca.; rinvenuto vivo in mare al largo di Ustica (Palermo), con un pezzo di rete pelagica derivante intorno alla coda. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Abbandonato sul posto.

13 giugno - M; 16 m; rinvenuto vivo in mare al largo di Capo Tindari (Messina), intrappolato in rete pelagica derivante. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Completamente liberato dopo un duplice intervento di A. Di Natale e E. Navarra coadiuvati da elicottero Gancio 612 MM, Stazione Navale della Guardia di Finanza di Messina, G/C Genna G.d.F., M/V Barreca C 48 G.d.F., V 5518 G.d.F., Gruppo Sommozzatori G.d.F. di Messina.

23 giugno - M; rinvenuto vivo in mare al largo di Porto Cesareo (Lecce), intrappolato in rete pelagica derivante. Intervento di R. Basso e collaboratori. Liberato.

30 giugno - M; 14 m; rinvenuto vivo in mare al largo di Favignana (Trapani), intrappolato in rete pelagica derivante. Segnalazione e intervento per la liberazione a cura della Capitaneria di Porto.

Pseudorca crassidens (Owen, 1846)

1 maggio - 6 m ca.; spiaggiato a Capriccioli (Sassari), in decomposizione avanzata. Segnalazione e intervento di B. e M. Cristo. Abbandonato sul posto.

Globicephala melas (Traill, 1809)

26 febbraio - F; 3.40 m; spiaggiato a Campese, Isola del Giglio (Grosseto), in decomposizione avanzata e privo della mandibola. Segnalazione dei sigg. A. Aldi e M. Pini, Comune Isola del Giglio. Intervento di T. Renieri e F. Cancelli. Scheletro AFS.

14 marzo - M; 3.44 m; spiaggiato a Imperia, in decomposizione moderata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di M. Podestà, C. Meotti, G. Rattegni, A. Zaniboni, V. Fogato e W. Mignone. Scheletro MSNM.

15 aprile - F; 2.40 m; spiaggiato a Viareggio (Lucca), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di T. Renieri. Scheletro AFS.

21 maggio - F; 1.60 m; spiaggiato a Gutturu Flumini, Arbus (Cagliari). Segnalazione e intervento del CO.RI.SA. Destinazione ignota.

8 giugno - F; 3.99 m; spiaggiato a Varazze (Savona), in decomposizione avanzata. Segnalazione dei sigg. Pane e Largiu, Carabinieri. Intervento e dissezione ispettiva di E. Borgo e P. Gardella. Scheletro MSNG.

9 agosto - M; 4 m; spiaggiato a Marina di Ragusa (Ragusa). Segnalazione dell'ENPA. Intervento di G. e F. Insacco.

3 ottobre - F; 3.80 m; spiaggiato a Capo Feto, Mazara del Vallo (Trapani), con profondi tagli circolari nel terzo posteriore. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di M. Bascone. Probabile morte per ferite da elica. Sotterrato.

4 ottobre - rinvenuto vivo impigliato in una rete pelagica derivante nel Mar Ligure (43° 33′; 007° 41′) e liberato dal sig. R. Giaccon. Segnalazione di P. E. Gavagnin.

5 ottobre - due esemplari rinvenuti impigliati in una rete pelagica derivante nel Mar Ligure (43° 27′; 007° 37′). Uno era già morto, l'altro era vivo ed è stato liberato dal sig. Minelli. Segnalazione di P. E. Gavagnin.

19 dicembre - 3.70 m; spiaggiato a Pula (Cagliari), in decomposizione avanzata. Segnalazione dei Carabinieri. Intervento di A. Piras e G. Zara. Distrutto.

Grampus griseus (G. Cuvier, 1812)

29 gennaio - M; 3.12 m; spiaggiato a Gaeta (Latina). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di L. Valerio e G. Barbera. Dissezione ispettiva di R. Carlini, M. Gattabria, M. Pulcini, S. Della Libera e R. Ventrella. Scheletro MZR.

18 febbraio - 2.95 m; spiaggiato a Forio d'Ischia, Isola d'Ischia (Napoli). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di M. C. Gambi e M. B. Scipione, Stazione Zoologica A. Dohrn. Distrutto.

1 marzo - 3 m ca.; catturato con un tramaglio a pochi metri dalla spiaggia di Sangineto (Cosenza). Segnalazione di L. Basile. Distrutto.

14 aprile - F; 3.20 m; spiaggiato a Torre Specchia, Melendugno (Lecce). Segnalazione del sig. Indino, Capitanerie di Porto. Intervento di R. Basso, G. Marzano e A. Murciano. Scheletro MCC.

Tursiops truncatus (Montagu, 1821)

3 gennaio - 2 m; spiaggiato in località Frassanito, Otranto (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Antonaci. Intervento di R. Basso e A. Murciano. Sotterrato.

17 gennaio - 2.30 m; rinvenuto in mare al largo di Pescara, in avanzatissima decomposizione. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di V. Olivieri. Distrutto.

4 febbraio - M; 1.95 m; catturato nelle reti da pesca a Otranto (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Murciano e E. Colella. Dissezione ispettiva di N. Zizzo, L. Rositani e M. Storelli. Incenerito.

9 febbraio - 2.80 m ca.; spiaggiato a Sabaudia (Latina), in decomposizione avanzata. Segnalazione e intervento del sig. Stolfa, Parco Nazionale del Circeo. Sotterrato.

11 febbraio - M; 2.25 m; rinvenuto vivo al largo di S. Foca (Lecce), con matassa di filo di nylon avvolta intorno alla pinna codale. Intervento di R. Basso, G. Marzano e G. Fiorentino. Liberato e rilasciato.

4 marzo - F; 2.70 m; spiaggiato ancora vivo e deceduto poco dopo a S. Salvo marina (Chieti). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di V. Olivieri, G. Di Marcantonio e E. Trifiletti. Dissezione ispettiva di V. Olivieri. Scheletro MIP.

21 marzo - M; 1.88 m; spiaggiato a Porto Foxi, Sarroch (Cagliari). Segnalazione e intervento del sig. L. Frigau, Capitanerie di Porto. Incenerito.

2 aprile - M; 2.94 m; spiaggiato a Bari. Segnalazione dei Carabinieri. Intervento di L. Rositani, R. Vaccarella e V. De Zio. Dissezione ispettiva di N. Zizzo e L. Rositani. Incenerito.

9 aprile - 2.79 m; spiaggiato a Lido di Camaiore (Lucca), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. V. Lazzarini. Intervento di P. Agnelli, C. Corti e C. Volpi. Scheletro MZF.

15 maggio - F; 2.70 m; spiaggiato ancora vivo, mancante di un lobo della pinna codale, a S. Benedetto del Tronto (Ascoli Piceno). Trasportato in una vasca ma deceduto. Segnalazione della Guardia di Finanza e della Capitaneria di Porto. Intervento di G. Santini, A. Valente e V. Olivieri. Dissezione ispettiva di V. Olivieri. Scheletro MIP.

18 maggio - F; 3.10 m; spiaggiato a Marina di Grosseto (Grosseto). Segnalazione del sig. R. Marconi, VV.UU. Intervento di T. Renieri e F. Cancelli. Dissezione ispettiva di A. Nardi. Scheletro AFS.

28 maggio - M; 2 m; spiaggiato a Specchiolla, Carovigno (Brindisi), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Incenerito.

29 maggio - M; 3.29 m; spiaggiato a Portopalo, Menfi (Agrigento), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Vanadia. Sotterrato.

2 giugno - F; 2.70 m; spiaggiato a Scauri (Latina). Segnalazione dei Carabinieri e della Capitaneria di Porto. Intervento di L. Valerio e E. Peretti. Sotterrato.

5 giugno - M; 1.50 m; spiaggiato a Lido Morelli, Ostuni (Brindisi), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di V. De Zio. Incenerito.

10 giugno - M; 3.01 m; spiaggiato a Fesca (Bari). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di N. Zizzo e L. Rositani. Incenerito.

13 giugno - M; 2.80 m; spiaggiato a Focene (Roma), con la coda tagliata di netto. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di M. Pulcini. Distrutto.

15 giugno - M; 2.35 m; spiaggiato a S. Cataldo (Lecce). Segnalazione del sig. Marino. Intervento di A. Murciano, G. Marzano, G. Fiorentino, E. Calò e P. Greco. Recuperato MCC.

19 giugno - M; 3.08 m; spiaggiato a Torre a Mare (Bari). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di N. Zizzo e L. Rositani. Incenerito.

20 giugno - F; 2.10 m; spiaggiato a Padovano, Mola di Bari (Bari), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di L. Rositani. Incenerito.

20 giugno - F; 2.80 m; spiaggiato a Spotorno (Savona), in decomposizione avanzata, con ferite da elica in varie zone. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di E. Borgo e P. Gardella. Cranio MSNG.

29 giugno - M; 1.22 m; spiaggiato a Bari. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di N. Zizzo, V. De Zio e L. Rositani. Dissezione ispettiva di N. Zizzo. Incenerito.

30 giugno - M; 2.91 m; spiaggiato a Viareggio (Lucca), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Vignoli, Capitanerie di Porto. Intervento di I. Simoncini e G. Tamagni. Scheletro MSNL.

6 luglio - M; 2.66 m; spiaggiato a Ravenna, in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. De Luca, Capitanerie di Porto. Intervento di L. Casini e D. Scaravelli. Cranio e pinne pettorali ASW.

8 luglio - F; 2.90 m; spiaggiato a Casteldimezzo (Pesaro), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Martella, Capitanerie di Porto. Intervento di A. L. Stanzani e L. Casini. Cranio e pinna pettorale sinistra ASW.

12 luglio - F; 3.10 m; spiaggiato a San Vincenzo (Livorno), in decomposizione avanzata. Segnalazione di M. Relini, Capitanerie di Porto. Intervento di A. Roselli e I. Simoncini. Scheletro MSNL.

13 luglio - 1.28 m ca.; spiaggiato a Cesenatico (Forlì), in decomposizione avanzata e mancante della pinna pettorale destra. Segnalazione del sig. Seccamonte, Capitanerie di Porto. Intervento di A. Bortolotto e R. Sponer. Dissezione ispettiva di A. Bortolotto e L. Casini. Scheletro ASW.

26 luglio - 2.40 m; spiaggiato a Marocco (Livorno). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di T. Renieri e F. Cancelli. Scheletro AFS.

28 luglio - M; 2.50 m; spiaggiato a Lido Proserpina, Vibo Valentia (Catanzaro), in decomposizione moderata e con un pezzo di rete in bocca. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di G. Paolillo. Abbandonato sul posto.

5 agosto - M; 2.90 m; rinvenuto morto impigliato in un tramaglio a 1.5 miglia da Viareggio (Lucca). Segnalazione dei sigg. G. Tardio e Nebbia, Capitanerie di Porto. Intervento di M. Borri, C. Volpi, E. Loretti e A. Nistri. Dissezione ispettiva di E. Loretti. Scheletro MZF.

9 agosto - F; 1.55 m; spiaggiato a Cagliari. Segnalazione della Polizia di Stato. Intervento di A. Piras, R. Orru e A. Maccioni. Incenerito.

17 agosto - M; 2.58 m; rinvenuto morto al largo di Cala Maestra, Isola di Giannutri (Grosseto), in decomposizione avanzata e con una rete avvolta intorno alla coda. Segnalazione del sig. Pinna, Capitanerie di Porto. Intervento di N. Baccetti, F. Cianchi, A. Butignol, C. Pozzi e G. Treccani. Dissezione ispettiva di N. Baccetti. Scheletro AFS.

19 agosto - F; 2.80 m; con feto, 90 cm; spiaggiato a Lido «La Fornace», Pizzo Calabro (Catanzaro). Segnalazione del Comune di Pizzo. Intervento di G. Paolillo. Abbandonati sul posto.

23 agosto - M; 92 cm; spiaggiato a Marsala (Trapani). Segnalazione del sig. Basile, Capitanerie di Porto. Intervento di A. Giordano, G. Marino e B. Lemke. Sotterrato.

24 agosto - M; 2.70 m; spiaggiato a Punta Penna, Vasto (Chieti), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Russo, Capitanerie di Porto. Intervento di N. Cannone e M. Olivieri, U.S.L. Vasto. Sotterrato.

2 settembre - M; 2.10 m; spiaggiato a Corica, Amantea (Cosenza). Intervento del sig. D. Sofi. Incenerito.

6 settembre - spiaggiato alla foce del fiume Verdura, Ribera (Agrigento), in decomposizione avanzata. Intervento di A. Vanadia. Abbandonato sul posto.

9 settembre - M; 2.58 m; rinvenuto morto impigliato in rete da posta a 2 miglia da Porto S. Elpidio (Ascoli Piceno). Segnalazione del sig. Rollo, Capitanerie di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di F. Pasquali e A. Annibaldi, U.S.L. Porto S. Elpidio. Sotterrato.

20 settembre - F; 2.40 m; spiaggiato a San Cataldo (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione dei Carabinieri. Intervento di R. Basso e G. Marzano. Incenerito.

22 settembre - F; 2.89 m; spiaggiato a Torre Veneri (Lecce). Segnalazione della Base Militare. Intervento e dissezione ispettiva di A. Murciano, E. Colella e M. R. Fedele. Scheletro MCC.

30 settembre - M; 1.80 m ca.; spiaggiato a Grado (Gorizia), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Pozzolano, Capitanerie di Porto. Intervento di M. Spoto e P. Bruni. Sotterrato.

16 ottobre - 2.60 m; spiaggiato a S. Giorgio, Sciacca (Agrigento), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Vanadia e N. Sciangula. Sotterrato.

24 ottobre - M; 1.50 m ca.; spiaggiato a Capo Sele, Formia (Latina). Segnalazione e intervento dei sigg. D'Ercole e Degenci, Capitanerie di Porto. Sotterrato.
7 novembre - 2.85 m; spiaggiato a Marina di Montemarciano (Ancona). Segnalazione del sig. F. Argese e intervento di I. Meloni e I. Pinzon, Capitanerie di Porto. Incenerito.
9 novembre - 3.20 m; spiaggiato a Lu Bagnu, Castelsardo (Sassari), con segni di reti sul corpo. Segnalazione del sig. M. Cubeddu, Capitanerie di Porto. Intervento di D. Dettori. Sotterrato.
25 novembre - spiaggiato a Circeo (Latina). Incenerito.
3 dicembre - M; 2.30 m; rinvenuto morto in mare al largo di Roseto degli Abruzzi (Teramo). Segnalazione di P. Di Tommaso, Capitanerie di Porto. Intervento di V. Olivieri e P. D'Emilio. Dissezione ispettiva di A. Perna, Ist. Zooprofilattico. Cranio MIP.
8 dicembre - 2 m ca.; spiaggiato a Lido Riccio, Ortona (Pescara), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. V. De Luca, Capitanerie di Porto. Distrutto.
30 dicembre - F; 2.31 m; spiaggiato a Termini (Palermo). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Giordano e M. Vazzana. Sotterrato.

Delphinus delphis Linnaeus, 1758
17 agosto - M; 2.16 m; spiaggiato a Tricase (Lecce), in decomposizione avanzata. Intervento di G. Salvatore e R. Basso. Incenerito.
24 settembre - F; 2 m; spiaggiato a Marina di Massignano (Ascoli Piceno). Segnalazione del sig. P. Paolini. Intervento di G. Costa, V. Olivieri e W. Di Nardo. Dissezione ispettiva di V. Olivieri. Scheletro MIP.

Stenella coeruleoalba (Meyen, 1833)
1 gennaio - M; 1.95 m; spiaggiato a Marina di Bibbona, Cecina (Livorno). Segnalazione dei sigg. G. Sorrentino e L. Frosali. Intervento e dissezione ispettiva di A. Roselli, I. Simoncini e G. Giannardi. Scheletro MSNL.
2 gennaio - F; 1.62 m; spiaggiato a Quercianella (Livorno), in decomposizione avanzata. Intervento e dissezione ispettiva di A. Roselli e I. Simoncini. Scheletro MSNL.
2 gennaio - 1.80 m ca.; spiaggiato vivo a Ioppolo (Catanzaro) e riportato in mare dal sig. A. Plutino.
4 gennaio - F; 1.85 m; spiaggiato a Voltri (Genova), in decomposizione moderata. Segnalazione del sig. Concas, VV.UU. Intervento di P. Gardella. Cranio MSNG.
4 gennaio - M; 1.85 m; spiaggiato a Pietra Ligure (Savona). Segnalazione del sig. Laganà, Capitanerie di Porto. Intervento di R. Brandola e Valenti, U.S.L. Savona. Cranio MSNG.
5 gennaio - F; 1.97 m; spiaggiato vivo a Macchia Tonda, Ladispoli (Roma) e deceduto poco dopo. Segnalazione del sig. Angeloni, Capitanerie di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di R. Carlini, M. Pulcini e R. Ventrella. Cranio MZR.

5 gennaio - F; 1.75 m; spiaggiato a Golfo Aranci (Sassari), in decomposizione avanzata e con ferita da arma da fuoco. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di B. Cristo e M. Serra. Abbandonato sul posto.

7 gennaio - M; 1.74 m; spiaggiato a Le Gorette, Cecina (Livorno). Segnalazione dei VV.UU. Intervento e dissezione ispettiva di A. Roselli e I. Simoncini. Scheletro MSNL.

7 gennaio - M; 1.88 m; spiaggiato a Lido dei Pini (Roma). Segnalazione della sig.ra Cosentino e del W.W.F. Intervento di M. Pulcini, R. Ventrella e S. Della Libera. Dissezione ispettiva di R. Carlini, M. Gattabria, G. Marangoni, M. Pulcini, S. Della Libera e R. Ventrella. Scheletro MZR.

8 gennaio - 2 m ca.; spiaggiato a Imperia, in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di W. Mignone, Ist. Zooprofilattico Imperia. Distrutto.

9 gennaio - M; 1.80 m; spiaggiato a Bogliasco (Genova), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di R. Poggi. Incenerito.

12 gennaio - M; 1.59 m; spiaggiato a Pegli (Genova), in decomposizione moderata. Segnalazione della Capitaneria di Porto e del Club Vela di Pegli. Intervento di P. Gardella. Cranio MSNG.

13 gennaio - F; 1.80 m; spiaggiato a Torvaianica, Pomezia (Roma), con un foro nella regione golare, probabilmente causato da un arpione che era arrivato a trafiggere il cuore. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di M. Pulcini e S. Cerioni. Dissezione ispettiva di R. Carlini, G. Marangoni, M. Gattabria e M. Pulcini. Cranio MZR.

17 gennaio - M; 1.96 m; spiaggiato a Montalto Marina (Viterbo), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Ciccone, Carabinieri. Intervento e dissezione ispettiva di M. Pulcini, R. Ventrella e S. Cerioni. Cranio MZR.

18 gennaio - F; 2.08 m; spiaggiato a Trave di Vasto Marina (Chieti), deceduto da poco, con una profonda ferita e un vasto ematoma nella regione golare. Intervento di S. Taglioli, D. Cavaliere, T. Di Foglio e V. La Verghetta. Incenerito.

19 gennaio - F; 1.96 m; spiaggiato a Nova Siri (Matera). Segnalazione del sig. G. Laragione. Intervento e dissezione ispettiva di N. Zizzo e L. Rositani. Incenerito.

21 gennaio - spiaggiato a Quirra, Villaputzu (Cagliari), mancante della pinna pettorale sinistra. Segnalazione di A. Piras. Abbandonato sul posto.

22 gennaio - F; 2.10 m; spiaggiato a Laigueglia (Savona), in decomposizione avanzata. Segnalazione e intervento del dr. V. Bogliolo e dei sigg. Valenti e Ciccia, U.S.L. Albenganese. Dissezione ispettiva di V. Dini e S. Ganduglia, U.S.L. Savona. Incenerito.

26 gennaio - M; 1.73 m; spiaggiato a Cala di Forno, Magliano (Grosseto). Segnalazione dei sigg. S. Mazzi e A. Vivarelli, Capitanerie di Porto. Intervento di M. Borri, P. Agnelli, C. Volpi, E. Loretti e M. Mannucci. Dissezione ispettiva di E. Loretti. Scheletro MZF.

4 febbraio - F; 1.98 m; spiaggiato a La Torraccia, S. Vincenzo (Livorno). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di A. Roselli e P. Politi. Scheletro MSNL.

4 febbraio - F; 1.80 m ca.; spiaggiato a Giardini Naxos (Messina). Segnalazione di M. Valastro. Trainato al largo.

5 febbraio - F; 2.08 m; spiaggiato vivo a Calderà, Milazzo (Messina) e deceduto dopo poco. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Di Natale, G. Schimmenti, M. Valastro e E. Radice. Dissezione ispettiva di G. Schimmenti e Galtieri.

9 febbraio - F; 1.99 m; spiaggiato a Sabaudia (Latina). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di R. Carlini, G. Marangoni, M. Gattabria, M. Pulcini e R. Ventrella. Scheletro MZR.

10 febbraio - F; 1.94 m; spiaggiato a Montalto Marina (Viterbo). Segnalazione dei VV.UU. Intervento di M. Pulcini e R. Ventrella. Dissezione ispettiva di R. Carlini, G. Marangoni, M. Gattabria, M. Pulcini e R. Ventrella. Cranio MZR.

10 febbraio - F; 1.85 m; con feto; spiaggiato a Sabaudia (Latina). Segnalazione e recupero del Parco Nazionale del Circeo. Dissezione ispettiva di R. Carlini, M. Gattabria, G. Marangoni, M. Pulcini e R. Ventrella. Scheletro e feto MZR.

11 febbraio - M; 2.05 m; spiaggiato a Colle Lungo (Grosseto), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. P. Giovacchini, Parco Naturale della Maremma. Intervento di F. Cancelli, P. Giovacchini e M. Scrilli. Scheletro AFS.

13 febbraio - 1.92 m; spiaggiato a Trappeto (Palermo), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Santanastasia, Capitanerie di Porto. Intervento di A. Giordano. Sotterrato.

15 febbraio - F; 1.90 m; spiaggiato a Marina di Sorso (Sassari). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di P. Solinas e M. Pedde, CO.RI.SA.

22 febbraio - M; 1.89 m; spiaggiato a Cefalù (Palermo). Segnalazione del sig. Oteri, Capitanerie di Porto. Intervento di A. Giordano e L. Vazzana. Distrutto.

25 febbraio - 1.84 m; spiaggiato a Baratti (Livorno). Intervento di A. Roselli, P. Politi e della Capitaneria di Porto di Piombino. Scheletro MSNL.

27 febbraio - F; 1.65 m; spiaggiato ad Arenzano (Genova), in decomposizione moderata. Segnalazione del Corpo Forestale di Genova. Intervento di B. Romairone e M. Parodi. Dissezione ispettiva di R. Poggi e P. Gardella. Cranio MSNG.

4 marzo - F; 1.94 m; spiaggiato a Sabaudia (Latina). Segnalazione del sig. Stolfa, Parco Nazionale del Circeo. Intervento e dissezione ispettiva di M. Pulcini, A. Schirato, R. Ventrella, S. Cerioni e R. Carlini. Cranio MZR.

5 marzo - M; 1.66 m; spiaggiato in località Sabbie Bianche, Parghelia (Catanzaro). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di G. Paolillo. Sotterrato.

6 marzo - F (gravida); 1.90 m; spiaggiato a Punta Prosciutto, Porto Cesareo (Lecce). Segnalazione del sig. Proietti, Capitanerie di Porto. Intervento di A. Murciano. Dissezione ispettiva di P. Greco. Distrutto.

18 marzo - F; 2.11 m; spiaggiato a Gallipoli (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione dei pescatori e di R. Basso. Sotterrato.

20 marzo - 1.6 m ca.; spiaggiato a San Saba (Messina). Segnalazione di A. Di Natale. Abbandonato sul posto.

22 marzo - F; 1.54 m; spiaggiato a Celle Ligure (Savona), deceduto da poco. Segnalazione dei VV.UU. Intervento e dissezione ispettiva di M. Valenti e V. Dini, U.S.L. Savona. Cranio MSNG.

24 marzo - F; 2 m; spiaggiato a Marina di Grosseto (Grosseto). Segnalazione dei sigg. Aladino e Ceccone, Carabinieri. Intervento e dissezione ispettiva di M. Borri, C. Volpi e A. Nardi. Presunta causa di morte: gastroenterite emorragica. Scheletro MZF.

25 marzo - 1.9 m; spiaggiato a Isola delle Femmine (Palermo), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. A. Tricoli. Abbandonato sul posto.

26 marzo - F; 1.90 m; spiaggiato a Chiatona (Taranto). Intervento e dissezione ispettiva di N. Zizzo. Incenerito.

30 marzo - F; spiaggiato vivo a Bantanello, Rodi Garganico (Foggia) e deceduto poco dopo. Segnalazione del sig. Ferrarese, Carabinieri. Intervento di A. Villani. Destinazione ignota.

5 aprile - M; 2.10 m; spiaggiato a Moneglia (Genova), in decomposizione moderata. Segnalazione del sig. M. Carnevale, Guardia Costiera. Intervento di M. Relini e L. Montaldo, IZUG. Sotterrato.

6 aprile - F; 2.08 m; spiaggiato a Castellaneta Marina (Taranto). Intervento e dissezione ispettiva di N. Zizzo e L. Rositani. Incenerito.

7 aprile - 1.95 m; spiaggiato a Masua, Iglesias (Cagliari). Segnalazione e intervento del sig. A. Cucca. Incenerito.

8 aprile - F; 1.18 m; spiaggiato a Messina. Segnalazione del sig. Restuccia, Capitanerie di Porto. Intervento di A. Di Natale, Vadalà e M. Valastro. Incenerito.

10 aprile - F; 1.60 m ca.; spiaggiato a Gallico Marina (Reggio Calabria). Segnalazione e intervento della Capitaneria di Porto. Distrutto.

11 aprile - 1.75 m; spiaggiato a Paola (Cosenza). Segnalazione e intervento del sig. Leone, Capitanerie di Porto. Sotterrato.

17 aprile - F; 2 m; spiaggiato nel Canale Burlamacca, Viareggio (Lucca). Segnalazione del sig. Laurenzi, Capitanerie di Porto. Intervento di M. Borri, C. Corti e C. Volpi. Scheletro MZF.

17 aprile - F; 1.95 m; spiaggiato vivo a La Rena Bianca, Olbia (Sassari) e deceduto poco dopo. Segnalazione di S. Boselli e D. Appeddu. Intervento di B. Cristo. Dissezione ispettiva di A. Marroni, U.S.L. Olbia. Presunta setticemia. Distrutto.

18 aprile - F; spiaggiato a Rena Majore (Sassari). Segnalazione e intervento di B. Cristo, P. Buioni e A. Quiliquini. Sotterrato.

18 aprile - M; 1.98 m; spiaggiato a Maratea (Potenza). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di N. Zizzo e L. Rositani. Incenerito.

21 aprile - F; 2 m; spiaggiato a Campomarino, Manduria (Taranto). Segnalazione del sig. Manes, U.S.L. Intervento e dissezione ispettiva di N. Zizzo e L. Rositani. Incenerito.

24 aprile - M; 2 m; spiaggiato a Palagiano (Taranto). Segnalazione del sig. Cantoro. Intervento e dissezione ispettiva di N. Zizzo e L. Rositani. Incenerito.

24 aprile - F; 2.05 m; rinvenuto vivo con un pezzo di rete (tramaglio) intorno alla mandibola, al largo di Porto Cesareo (Lecce). Intervento di R. Basso. Liberato.

27 aprile - F; 1.50 m; spiaggiato a Bordighera (Imperia), deceduto da poco. Segnalazione di S. Palmero, U.S.L. San Remo. Intervento e dissezione ispettiva di G. Rattegni e E. Ferrero. Riscontrata una encefalite purulenta. Pinne pettorali MSNM.

30 aprile - M; 1.65 m; spiaggiato a Porto Rotondo, Olbia (Sassari), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. C. Caboni. Intervento di B. Cristo. Abbandonato sul posto.

2 maggio - F; 1.50 m; spiaggiato a Borghetto (Savona), deceduto da poco e con due ferite simmetriche nella zona golare probabilmente causate da strumento appuntito. Segnalazione dei VV.UU. Intervento e dissezione ispettiva di V. Dini e M. Valenti, U.S.L. Savona. Incenerito.

3 maggio - 1.80 m ca.; spiaggiato a Tropea (Catanzaro). Segnalazione di F. Arena. Sotterrato.

4 maggio - M; 2 m; spiaggiato a Palese (Bari). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di N. Zizzo e L. Rositani. Incenerito.

5 maggio - M; 1.70 m; spiaggiato a Messina, in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Di Natale. Incenerito.

6 maggio - M; 1.86 m; spiaggiato a Napoli. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di P. Maiolino, G. Esposito e A. Vecchione. Distrutto.

7 maggio - M; 1.83 m; spiaggiato ad Acqualadroni (Messina), in decomposizione avanzata. Intervento di A. Di Natale. Abbandonato sul posto.

8 maggio - 2 m ca.; spiaggiato a Tropea (Catanzaro). Segnalazione di F. Arena. Sotterrato.

10 maggio - M; 1.30 m; spiaggiato a Taranto, in decomposizione avanzata. Segnalazione del dr. Maraglino, U.S.L. Intervento di V. De Zio. Incenerito.

11 maggio - M; 2.02 m; spiaggiato in località Punta Prosciutto, Porto Cesareo (Lecce), con trauma cranico lato sinistro ed ematoma nella parte codale sinistra. Segnalazione del sig. Martina, Capitanerie di Porto. Intervento di A. Murciano. Dissezione ispettiva di P. Greco. Sotterrato.

11 maggio - F; 1.80 m; spiaggiato vivo a Lido di Camaiore (Lucca) e mantenuto in cattività per 5 giorni, con osservazioni continue, analisi mediche e somministrazione farmaci. Deceduto il 16 maggio. Segnalazione del sig. Nebbia, Capitanerie di Porto. Intervento di P. Agnelli, C. Volpi, M. De Benedictis, M. Verdone, G. Terracciano, A. Benvenuti, F. Pisseri, C. Bartolucci, D. De Witt. Dissezione ispettiva di C. Volpi, M. Verdone, G. Terracciano e F. Pisseri. Scheletro MZF.

13 maggio - M; 2.02 m; spiaggiato a Fiumicino (Roma). Segnalazione del sig. Mancini, Capitanerie di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di M. Pulcini, A. Schirato, S. Della Libera e S. Cerioni. Cranio MZR.

19 maggio - M; 2 m; spiaggiato a Mater Domini (Brindisi), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di V. De Zio. Incenerito.

21 maggio - M; 2.30 m; spiaggiato a Otranto (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Murciano. Incenerito.

25 maggio - M; 1.78 m; spiaggiato alla foce del fiume Irminio, Marina di Ragusa (Ragusa). Segnalazione dell'E.N.P.A. di Ragusa. Intervento di G. Insacco, G. Taranto, G. Oliviero e G. Rosa. Dissezione ispettiva di E. Criscione. Scheletro istituendo Museo di Comiso.

27 maggio - M; 1.50 m ca.; spiaggiato a Pantano Piccolo, Brancaleone (Reggio Calabria), in decomposizione avanzata. Segnalazione e intervento di V. Ferraro. Sotterrato.

27 maggio - M; 2.10 m; spiaggiato a Marina di Lizzano, Manduria (Taranto). Segnalazione del sig. Nardulli, Capitanerie di Porto. Intervento di N. Manes, U.S.L. Incenerito.

31 maggio - M; 2.10 m; spiaggiato ad Acquappesa (Catanzaro). Segnalazione dei Carabinieri. Incenerito.

1 giugno - spiaggiato a Cetraro (Cosenza). Segnalazione e intervento di L. Basile. Sotterrato.

3 giugno - 1.9 m; rinvenuto morto al largo di Panarea (Messina), con amputazione della pinna codale. Segnalazione dei pescatori locali ad A. Di Natale. Abbandonato sul posto.

4 giugno - M; 2 m; spiaggiato vivo e deceduto poco dopo nel Parco Nazionale del Circeo (Latina). Segnalazione del sig. Stolfa. Intervento di S. Cerioni. Dissezione ispettiva di S. Cerioni, M. Pulcini e M. Gattabria. Cranio MZR.

6 giugno - M; 2 m; spiaggiato a Gallipoli (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Distrutto.

7 giugno - M; 2.10 m; spiaggiato a S. Pietro in Bevagna, Manduria (Taranto). Segnalazione del sig. Ingrosso, Carabinieri. Intervento e dissezione ispettiva di N. Zizzo e S. Fella. Incenerito.

7 giugno - M; 1.98 m; spiaggiato a Riva di Ugento (Lecce). Segnalazione del sig. Chirivì. Intervento di L. Mattei. Abbandonato sul posto.

8 giugno - spiaggiato a Cecina (Livorno), in decomposizione avanzata. Segnalazione dei Carabinieri. Intervento di I. Simoncini e M. Loffredo. Incenerito.

9 giugno - F; 1.90 m; spiaggiato a Marina d'Alliste (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Murciano e E. Colella. Distrutto.

14 giugno - F; 1.97 m; spiaggiato vivo a Varazze (Savona), con difficoltà respiratorie e numerose ferite cutanee. Riportato in mare diverse volte ma rinvenuto deceduto il giorno seguente. Segnalazione di M. Wurtz. Intervento di S. Ganduglia e G. Gaino, U.S.L. Savona. Dissezione ispettiva di V. Dini e S. Ganduglia, U.S.L. Savona. Cranio MSNG.

14 giugno - M; 1.65 m; spiaggiato a Taranto. Intervento e dissezione ispettiva di N. Zizzo. Incenerito.

14 giugno - F; 1.80 m; spiaggiato a Marina di Salve (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Rizzo. Intervento e recupero MCC.

15 giugno - M; 2.10 m; spiaggiato vivo in località Le Rocchette, Castiglione della Pescaia (Grosseto), sottoposto a cure e prelievi per analisi e deceduto il giorno seguente. Segnalazione del sig. Bianchi. Intervento di

M. Borri, C. Volpi, E. Loretti, A. Roselli e I. Simoncini. Dissezione ispettiva di E. Loretti. Isolato Morbillivirus. Scheletro MZF.

16 giugno - F; 2.06 m; spiaggiato vivo e deceduto poco dopo a Castellaneta Marina (Taranto). Segnalazione del sig. Cantoro. Intervento e dissezione ispettiva di N. Zizzo. Incenerito.

18 giugno - F; 2.18 m; spiaggiato a S. Pietro in Bevagna, Manduria (Taranto), con i lobi codali tagliati di netto. Segnalazione del dr. Manes, U.S.L. Intervento e dissezione ispettiva di N. Zizzo e L. Rositani. Incenerito.

18 giugno - spiaggiato a Fuscolara, Cassano Jonio (Cosenza). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di M. Perciavalle. Incenerito.

18 giugno - M; 2.05 m; spiaggiato ancora vivo con ferite provocate da attrezzi da pesca, in località Specchiulla, Melendugno (Lecce). Trasportato in una piscina e deceduto poco dopo. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di R. Basso, A. Murciano, G. Marzano e P. Greco. Distrutto.

18 giugno - M; 1.70 m; spiaggiato a Porto Cesareo (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di R. Basso, G. Marzano, E. Calò e P. Greco. Distrutto.

19 giugno - M; 2.08 m; spiaggiato a Policoro (Matera). Segnalazione del sig. G. Laragione. Intervento e dissezione ispettiva di N. Zizzo e L. Rositani. Incenerito.

20 giugno - 1.20 m; spiaggiato a Mazzaforno (Palermo), in decomposizione avanzata. Intervento di A. e M. Giordano. Abbandonato sul posto.

20 giugno - F; 1.93 m; spiaggiato a Casabianca (Messina). Segnalazione di A. Di Natale. Abbandonato sul posto.

20 giugno - M; 2.04 m; spiaggiato a Castellaneta Marina (Taranto), in decomposizione avanzata. Intervento di N. Zizzo. Incenerito.

20 giugno - M; 1.13 m; spiaggiato a Torre Vado, Morciano (Lecce), con la pinna codale tagliata di netto. Intervento di R. Basso, G. Marzano e P. Greco. Distrutto.

21 giugno - F; 1.30 m; spiaggiato a Castrignano del Capo (Lecce). Segnalazione del sig. Vallo. Intervento di R. Basso. Distrutto.

22 giugno - 1.70 m; spiaggiato a Porto Palo di Menfi (Agrigento). Segnalazione di A. Vanadia. Abbandonato sul posto.

24 giugno - 1.50 m ca.; spiaggiato vivo a Scoglitti, Vittoria (Ragusa), con alcuni ami infilzati nella coda. Segnalazione dei Carabinieri. Intervento e liberazione a cura di L. e C. Lino e T. Cigna.

24 giugno - M; 1.85 m; spiaggiato sull'isola di Molara, Olbia (Sassari), con segni di reti. Segnalazione dei sigg. Onorato e Mullanu, Capitanerie di Porto. Intervento di B. Cristo. Sotterrato.

26 giugno - 2.04 m; spiaggiato a Pietragrande, Montauro (Catanzaro). Segnalazione del sig. Aversa. Intervento di R. Grillone. Incenerito.

26 giugno - 1.50 m; spiaggiato a Tricase (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Distrutto.

29 giugno - M; 2 m; spiaggiato a Gallipoli (Lecce). Segnalazione del sig. De Filippi, Capitanerie di Porto. Intervento di E. Colella e M. Coluccia. Distrutto.

30 giugno - F; 1.83 m; spiaggiato vivo e deceduto poco dopo a Caronia Marina (Messina). Segnalazione dell'ENPA. Intervento di L. e C. Lino, T. Cigna e G. Rotondi. Incenerito.

30 giugno - M; 2.12 m; spiaggiato a Marina di S. Pietro, Manduria (Taranto). Segnalazione del dr. Manes, U.S.L. Intervento e dissezione ispettiva di N. Zizzo e L. Rositani. Incenerito.

2 luglio - F; spiaggiato a Nettuno (Latina), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Distrutto.

2 luglio - due esemplari spiaggiati a Salerno; uno in decomposizione avanzata è stato distrutto subito; l'altro: M, 1.90 m. Intervento e dissezione ispettiva di P. Acone.

6 luglio - F; 2 m; spiaggiato a Gallipoli (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Murciano e L. Gemma. Distrutto.

7 luglio - 1.36 m; spiaggiato a Sant'Agata, Paola (Cosenza), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. G. Leone, Capitanerie di Porto. Distrutto.

7 luglio - 2.30 m ca.; spiaggiato a Lido Trullo (Bari), in decomposizione avanzatissima. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di L. Rositani e N. Zizzo. Distrutto.

8 luglio - 1.80 m; rinvenuto morto in mare al largo di Salina (Messina). Segnalazione e intervento di F. Borsani. Abbandonato sul posto.

8 luglio - M; 1.85 m; spiaggiato a Capo Alì (Messina). Intervento di A. Di Natale. Sotterrato sul posto.

10 luglio - 1.50 m; spiaggiato ancora vivo a Bianco (Reggio Calabria) e deceduto poco dopo. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di G. Paolillo. Sotterrato.

11 luglio - M; 1.70 m; spiaggiato ad Apani, Carovigno (Brindisi), in decomposizione avanzata. Intervento di L. Rositani e R. Veneziani. Sotterrato.

16 luglio - F; 1.80 m; spiaggiato a Caulonia Marina (Reggio Calabria). Segnalazione del sig. B. Vigliante. Intervento del sig. G. Tarsitani, ARCI. Distrutto.

20 luglio - 1.60 m ca.; spiaggiato a Marinella, Pizzo Calabro (Catanzaro). Segnalazione del sig. V. Benestare. Intervento di G. Paolillo. Trainato al largo e affondato.

20 luglio - spiaggiato in località Punta dell'Aspide, Nardò (Lecce). Segnalazione del sig. Pascali, Capitanerie di Porto. Intervento di G. Fiorentino e E. Calò. Distrutto.

21 luglio - spiaggiato in località Lido S. Giovanni, Ugento (Lecce). Segnalazione del sig. Greco. Intervento di G. Fiorentino e E. Calò. Distrutto.

21 luglio - F; 2.01 m; spiaggiato in località Lido di Metaponto (Matera). Intervento di R. Basso. Sotterrato.

22 luglio - spiaggiato a Castellaneta Marina (Taranto), in decomposizione avanzata. Segnalazione dei VV.UU. Intervento di R. Basso e E. Colella. Sotterrato.

24 luglio - F; 1.97 m; spiaggiato vivo a Posada (Nuoro) e liberato il giorno seguente dopo somministrazione di antibiotici e cortisonici. Segnalazione del sig. D. Tellini, Capitanerie di Porto. Intervento di A. Piras, G. Zara, G. Batzella, M. Pincarelli e A. Maccioni.

25 luglio - M; 1.55 m; spiaggiato a Sperlonga (Latina). Segnalazione dei Carabinieri e della Capitaneria di Porto. Intervento di L. Valerio, E. Peretti e A. D'Acunto. Destinazione ignota.

25 luglio - 1.91 m; spiaggiato a Taranto, in decomposizione avanzata. Intervento di R. Basso. Sotterrato.

27 luglio - M; 1.20 m; spiaggiato in località Punta Prosciutto, Veglie (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento A.R.C.A. Incenerito.

27 luglio - F; 2 m; spiaggiato a Gallipoli (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento A.R.C.A. Incenerito.

28 luglio - M; 2.05 m; spiaggiato in località Marina di Novaglie, Gagliano (Lecce), in decomposizione avanzata. Intervento di R. Basso e M. Coluccia. Sotterrato.

28 luglio - M; 2.10 m; spiaggiato vivo a Isola di Capo Rizzuto (Catanzaro). Trasportato in una piscina e deceduto dopo poche ore. Segnalazione del sig. Avitabile. Intervento di G. Paolillo, S. Gonnella, R. Sponer, C. Virno e Cosco. Incenerito.

28 luglio - M; 1.20 m ca.; spiaggiato a Marina, Riace (Reggio Calabria). Segnalazione e intervento di L. Fiorenza. Abbandonato sul posto.

29 luglio - F; 1.84 m; spiaggiato a Fregene (Roma), con segni di rete sul corpo. Segnalazione del sig. Rosati, Capitanerie di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di S. Cerioni, M. Pulcini e G. Marangoni. Cranio MZR.

30 luglio - 2 m ca.; rinvenuto morto in mare al largo di Acireale (Catania). Segnalazione e intervento di A. Piraneo e G. Bonaccorsi. Abbandonato sul posto.

31 luglio - F; 1.99 m; spiaggiato a Imperia, deceduto da poco. Segnalazione del sig. Carzedda, Capitanerie di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di G. Rattegni e W. Mignone. Incenerito.

1 agosto - F; 1.82 m; spiaggiato a Sarroch (Cagliari). Segnalazione di R. Caredda, Capitanerie di Porto. Intervento di A. Piras e G. Zara. Destinazione ignota.

1 agosto - F; 1 m; spiaggiato a Monasterace (Reggio Calabria). Segnalazione e intervento di A. Procopio. Incenerito.

1 agosto - F; 2.03 m; spiaggiato vivo e deceduto poco dopo a S. Marco, Calatabiano (Catania). Segnalazione dell'ENPA. Intervento di L. e C. Lino. Dissezione ispettiva di S. Rubbino. Cranio CRFS.

2 agosto - M; 2.10 m; spiaggiato vivo a Nocera Terinese (Catanzaro) e deceduto dopo poche ore. Intervento di G. Paolillo e G. Borrello. Sotterrato.

2 agosto - M; 1.20 m; spiaggiato a Marina di Roseto (Cosenza). Intervento di R. Basso. Sotterrato.

3 agosto - M; 90 cm; spiaggiato a Caulonia Marina (Reggio Calabria). Segnalazione e intervento di E. Rullo, ARCI Pesca Caulonia. Abbandonato sul posto.

4 agosto - F; 2.10 m; spiaggiato a Punta Safò, Briatico (Catanzaro). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di G. e G. F. Paolillo. Sotterrato.

4 agosto - 1.50 m ca.; spiaggiato a Marina di Cottone, Fiumefreddo (Catania), in decomposizione avanzata. Segnalazione e intervento della Capitaneria di Porto. Affondato.

4 agosto - M; 2.20 m; spiaggiato a Torchiarolo (Brindisi). Segnalazione del sig. Petracca, Carabinieri. Intervento di P. Greco e R. Basso. Abbandonato sul posto.

5 agosto - 2.02 m; spiaggiato a Molfetta (Bari), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Incenerito.

5 agosto - M; 92 cm; spiaggiato in località Capo Negro, Avola (Siracusa). Segnalazione del sig. G. Tiralongo. Intervento di G. Insacco.

5 agosto - M; 2.04 m; spiaggiato sul litorale Playa di Catania. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di S. Bella e F. Turrisi. Abbandonato sul posto.

6 agosto - M; 2 m; spiaggiato vivo a Cartolano, Falerna (Catanzaro) e deceduto poco dopo. Segnalazione del sig. B. Foderaro. Intervento di G. Paolillo e F. Bevilacqua. Sotterrato.

7 agosto - M; 90 cm; spiaggiato a Riace (Reggio Calabria). Segnalazione e intervento di I. Muscolo, ARCI Pesca. Abbandonato sul posto.

7 agosto - F; 1.78 m; spiaggiato vivo a Porto Palma, Arbus (Cagliari), con ferite provocate da reti da pesca. Segnalazione di G. Lanfranco e M. Piras. Intervento di A. Piras e M. Pincarelli. Riportato al largo e liberato.

8 agosto - M; 2 m; spiaggiato a Torre Rinalda (Lecce), con segni di rete da pesca e la coda tagliata. Segnalazione del sig. Caricato, VV.UU. Intervento di R. Basso e M. Coluccia. Incenerito.

10 agosto - M; 1.12 m; spiaggiato a Torre Pali (Lecce). Segnalazione del sig. De Filippi, Capitanerie di Porto. Intervento di R. Basso e G. Fiorentino. Sotterrato MCC.

10 agosto - M; 2.05 m; spiaggiato ad Africo (Reggio Calabria). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Di Natale, A. Odierna e G. Paolillo. Riportato al largo e affondato.

10 agosto - 2.02 m; spiaggiato a Scaletta Zanclea (Messina), in decomposizione avanzata. Segnalazione dei Carabinieri. Intervento di A. Di Natale. Sotterrato.

10 agosto - 1.80 m; rinvenuto morto 2 miglia al largo di Melito Porto Salvo (Reggio Calabria). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Di Natale. Abbandonato alla deriva.

10 agosto - 1.60 m; rinvenuto morto 2 miglia al largo di Saline Joniche (Reggio Calabria), con la coda amputata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Di Natale. Abbandonato alla deriva.

11 agosto - spiaggiato vivo a S. Cataldo (Lecce), con rete da pesca avvolta intorno alla coda. Intervento di R. Basso, M. R. Fedele e M. Coluccia. Liberato e riportato al largo.

12 agosto - F; 1.99 m; spiaggiato a Donnalucata (Ragusa), in decomposizione avanzata. Segnalazione del Comune. Intervento di G. Insacco e E. Murina. Incenerito.

13 agosto - M; 95 cm; spiaggiato a Stignano (Reggio Calabria). Segnalazione e intervento di M. Caristo. Abbandonato sul posto.

13 agosto - F; 1.92 m; giunto ancora vivo nel Porto di Milazzo (Messina) e deceduto poco dopo. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Inter-

vento di A. Di Natale. Distrutto.

13 agosto - F (gravida); 2.08 m; spiaggiato a Marina di Ginosa (Taranto). Intervento R. Basso. Sotterrato.

14 agosto - spiaggiato a S. Maria di Leuca (Lecce). Segnalazione di privati a R. Basso. Abbandonato sul posto.

14 agosto - F; 1.30 m ca.; spiaggiato ad Africo Nuovo (Reggio Calabria). Segnalazione e intervento di R. Pelle, ARCI Pesca. Abbandonato sul posto.

15 agosto - M; 2 m; spiaggiato vivo a Guidaloca, Castellamare del Golfo (Trapani) e deceduto il giorno stesso. Intervento di A. Vanadia e V. Spica. Sotterrato.

16 agosto - M; 2.03 m; spiaggiato a Marina di Pisticci (Matera), in decomposizione avanzata. Intervento di R. Basso e M. R. Fedele. Sotterrato.

17 agosto - F; 2.05 m; spiaggiato a Chiatona (Taranto), con la pinna codale tagliata di netto. Intervento di R. Basso e G. Fiorentino. Sotterrato.

17 agosto - M; 1.98 m; spiaggiato vivo a Spiaggia Bella (Lecce) e deceduto poco dopo. Intervento di R. Basso, G. Marzano e G. Fiorentino. Incenerito.

18 agosto - M; 94 cm; spiaggiato vivo a Le Saline (Brindisi) e deceduto poco dopo. Segnalazione dei Carabinieri. Intervento e dissezione ispettiva di C. Meotti, R. Basso e E. Colella. Incenerito.

21 agosto - M; 1.84 m; rinvenuto morto in mare al largo di Ventotene (Latina), con segni di rete sul corpo. Segnalazione del sig. Sciacco, Capitanerie di Porto. Intervento di V. Peretti e L. Valerio. Dissezione ispettiva di M. Gattabria e G. Marangoni. Cranio MZR.

21 agosto - M; 2.01 m; spiaggiato a Casa L'Abate, Squinzano (Lecce). Segnalazione dei VV.UU. Intervento e dissezione ispettiva di L. Casini, C. Bartolucci e R. Bagli. Incenerito.

21 agosto - F; 2.20 m; spiaggiato a Isola S. Andrea, Gallipoli (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Vincenti, Capitanerie di Porto. Intervento di C. Meotti e F. Marra. Incenerito.

21 agosto - M; 1.63 m; spiaggiato a S. Cataldo (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. De Paoli, Capitanerie di Porto. Intervento di C. Bartolucci e L. Casini. Incenerito.

24 agosto - F; 1.73 m; spiaggiato a S. Cataldo (Lecce). Segnalazione della Questura. Intervento di R. Bagli, C. Bartolucci, R. Basso e L. Casini. Dissezione ispettiva di L. Casini. Incenerito.

26 agosto - F; 2.01 m; spiaggiato a S. Cataldo (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di G. Cosentini, L. Casini, C. Bartolucci e R. Basso. Incenerito.

26 agosto - M; 1.50 m; spiaggiato a Lendinuso, Torchiarolo (Brindisi). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di G. Marzano e L. Mattei, Incenerito.

27 agosto - M; 1.60 m ca.; spiaggiato a Stignano (Reggio Calabria), in decomposizione avanzata. Segnalazione e intervento del sig. C. Campisi. Abbandonato sul posto.

27 agosto - M; 2.15 m; spiaggiato a Felloniche, Castrignano del Capo (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di R. Basso e G. Marzano. Abbandonato sul posto.

28 agosto - spiaggiato a Torre Chianca (Lecce), mancante della parte posteriore del corpo. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di R. Basso. Incenerito.

29 agosto - M; spiaggiato a Stignano (Reggio Calabria), mancante della pinna dorsale. Segnalazione e intervento di V. Miriello, ARCI Pesca Caulonia. Abbandonato sul posto.

29 agosto - F; 1.92 m; spiaggiato a S. Cataldo (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di R. Basso e G. Marzano. Recuperato LBMB.

30 agosto - M; 1.52 m; spiaggiato a Torre S. Andrea, Otranto (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di R. Basso, M. Fedele e M. Coluccia. Abbandonato sul posto.

30 agosto - M; 1.98 m; spiaggiato vivo e deceduto poco dopo a Tricase (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di R. Basso e L. Mattei. Destinazione ignota.

30 agosto - M; 1.95 m; spiaggiato a Torre Chianca (Lecce). Segnalazione del sig. Greco, Capitanerie di Porto. Intervento di R. Basso, G. Marzano e G. Fiorentino. Destinazione ignota.

1 settembre - M; 1.40 m ca.; spiaggiato a S. Margherita di Pula (Cagliari), in decomposizione avanzata e mancante della pinna codale. Segnalazione del sig. G. Milesi, Capitanerie di Porto. Intervento di A. Piras e G. Zara. Destinazione ignota.

2 settembre - M; 1.70 m; spiaggiato a Torre dell'Orso, Melendugno (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di C. Meotti, M. Coluccia, G. Gnone e A. Murciano. Incenerito.

2 settembre - F; 1.90 m; spiaggiato a Casalabate (Lecce). Segnalazione del sig. D. Lombardo. Intervento di M. Coluccia e G. Gnone. Incenerito.

3 settembre - M; 98 cm; spiaggiato a Roca Vecchia, Melendugno (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di G. Gnone, M. Coluccia, E. Colella, N. Celano, D. Caricato e A. Murciano. Incenerito.

3 settembre - F; 1.97 m; spiaggiato a Riposto (Catania). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di A. Bortolotto, L. Lino e V. Reitano. Distrutto.

4 settembre - M; 1.05 m; spiaggiato a S. Andrea, Melendugno (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di G. Gnone e I. De Nicolò. Incenerito.

5 settembre - F; 1.70 m; spiaggiato a Capo Suvero, Gizzeria (Catanzaro). Segnalazione del sig. A. Saggese, Capitanerie di Porto. Intervento di G. Paolillo, P. Betrò e G. Borrello. Sotterrato.

5 settembre - M; 1.60 m; spiaggiato a S. Panagia (Siracusa), con i lobi della pinna codale tagliati. Segnalazione del sig. Munafò, Capitanerie di Porto. Intervento di A. Bortolotto, L. Lino e C. Di Dio. Abbandonato sul posto.

5 settembre - 2 m; spiaggiato a Lido Arenella (Siracusa), in decomposizione avanzata. Intervento di A. Bortolotto, C. Di Dio e L. Lino. Abbandonato sul posto.

6 settembre - 2 m ca.; rinvenuto in mare dalla Capitaneria di Porto davanti a Vado Ligure (Savona), in decomposizione moderata. Intervento di S. Ganduglia e M. Valenti, U.S.L. Savona. Riportato al largo.

6 settembre - 97 cm; spiaggiato sul litorale Playa di Catania. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di S. Bella. Distrutto.

7 settembre - 1.03 m; spiaggiato a Savona, in decomposizione moderata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento e dissezione ispettiva di S. Ganduglia, U.S.L. Savona. Cranio MSNG.

7 settembre - M; 1.83 m; spiaggiato a Porto Ferraio, Isola d'Elba (Livorno). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di L. Marsili, G. Bianciardi e S. Focardi. Mandibola DBAUS.

7 settembre - M; spiaggiato in località Primosole (Catania), privo della pinna codale. Segnalazione del sig. P. Platania. Intervento di A. Bortolotto, C. Bartolucci e E. Spica. Sotterrato.

7 settembre - F; 1.97 m; spiaggiato ad Augusta (Siracusa). Intervento di A. Bortolotto, C. Bartolucci e E. Spica. Abbandonato sul posto.

8 settembre - F; 1.95 m; spiaggiato a Granchio Rosso (Brindisi). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Murciano e E. Colella. Destinazione ignota.

8 settembre - F; 2.05 m; spiaggiato a Giardini Naxos (Messina). Segnalazione dei VV.UU. Intervento di L. Lino e C. Bartolucci. Abbandonato sul posto.

8 settembre - F; 1.93 m; spiaggiato a Lido Cled (Catania). Esemplare in allattamento. Intervento di A. Bortolotto, L. Lino e C. Bartolucci. Distrutto.

9 settembre - F; 1.05 m; spiaggiato a S. Maria La Scala, Acireale (Catania). Rilevata presenza cordone ombelicale. Intervento di A. Bortolotto, C. Bartolucci e L. Lino. Abbandonato sul posto.

10 settembre - F; 2 m; rinvenuto morto in mare al largo di Francavilla (Chieti), in decomposizione avanzata. Intervento e dissezione ispettiva di P. D'Onofrio, U.S.L. Chieti. Incenerito.

12 settembre - M; 1.99 m; spiaggiato a Borgio Verezzi (Savona), deceduto da poco. Segnalazione e intervento di L. Pambianco, U.S.L. Finale. Dissezione ispettiva di S. Ganduglia e V. Dini, U.S.L. Savona. Incenerito.

13 settembre - M; 1.92 m; spiaggiato a Montalto di Castro (Viterbo). Segnalazione dei VV.UU. Intervento di S. Cerioni, D. Blanda e R. Ventrella. Dissezione ispettiva di S. Cerioni, M. Gattabria e M. Pulcini. Cranio MZR.

13 settembre - 1.75 m; spiaggiato a Lido Georgette, Squillace (Catanzaro). Segnalazione e intervento di S. Condito. Incenerito.

14 settembre - F; 1.95 m; spiaggiato vivo ad Alì Terme (Messina) e deceduto poco dopo. Segnalazione dei Carabinieri e della Guardia di Finanza. Intervento di A. Di Natale. Sotterrato.

19 settembre - F; 1.28 m; spiaggiato a Cala dell'Allume, Isola del Giglio (Grosseto), in decomposizione avanzata. Segnalazione di M. e A. Pini. Intervento di T. Renieri e F. Cancelli. Scheletro AFS.

19 settembre - F; 1.90 m ca.; spiaggiato a Castro Marina, Castro (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Murciano. Incenerito.

19 settembre - M; 1.95 m; spiaggiato vivo e deceduto poco dopo a San Cataldo (Lecce). Segnalazione della Questura. Intervento di A. Murciano, E. Colella e L. Mattei. Dissezione ispettiva di Greco e Profico. Destinazione ignota.

20 settembre - M; 1 m; spiaggiato a San Cataldo (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di R. Basso, L. Mattei e G. Marzano. Incenerito.

20 settembre - M; 1.94 m; rinvenuto morto in mare al largo di Castro Marina, Castro (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di M. Coluccia e G. Marzano. Incenerito.

20 settembre - F; 1.60 m; spiaggiato a Otranto (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di M. Coluccia e G. Marzano. Incenerito.

21 settembre - F; 1.93 m; spiaggiato a Ponza (Latina). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di S. Cerioni e R. Ventrella. Dissezione ispettiva di S. Cerioni, R. Ventrella e M. Gattabria. Cranio MZR.

22 settembre - F; 1.60 m; spiaggiato a Mulino d'Acqua, Otranto (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di R. Basso e G. Marzano. Sotterrato.

24 settembre - F; 1.90 m; spiaggiato a Otranto (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di G. Marzano e A. Murciano. Incenerito.

26 settembre - M; 2.10 m; spiaggiato a Coda Cavallo, S. Teodoro (Nuoro). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di B. Cristo. Sotterrato.

26 settembre - F; 2.18 m; spiaggiato a Capo Rossello, Realmonte (Agrigento). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Vanadia. Abbandonato sul posto.

28 settembre - M; 1.97 m; spiaggiato a Foce Calvano, Pineto (Teramo). Segnalazione di R. Marinelli e M. Orciuolo. Intervento di V. Olivieri, W. Di Nardo, D. Lepore. Dissezione ispettiva di V. Olivieri, W. Di Nardo e L. De Lauretis. Probabile setticemia acuta. Scheletro MIP.

29 settembre - M; 2 m ca.; spiaggiato vivo e deceduto poco dopo a Torvaianica (Roma). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Destinazione ignota.

29 settembre - F; 95 cm; spiaggiato a Vetrana, Termini (Palermo), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Naro, Capitaneria di Porto. Intervento di A. Cane. Sotterrato.

29 settembre - M; 1.92 m; spiaggiato a Porto Miggiano, S. Cesarea Terme (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione dei Carabinieri. Intervento di R. Basso e M. Coluccia. Abbandonato sul posto.

30 settembre - F; 1.28 m; spiaggiato a Montalto di Castro (Viterbo), in decomposizione avanzata. Segnalazione dei VV.UU. Intervento di S. Cerioni e G. Petrongari. Incenerito.

1 ottobre - M; 1.80 m; spiaggiato ancora vivo e deceduto poco dopo a Fiumicino (Roma). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di S. Cerioni e S. Hani. Dissezione ispettiva di M. Pulcini, S. Cerioni e M. Gattabria. Cranio MZR.

1 ottobre - M; 95 cm; spiaggiato a Tre Fontane, Mazzara (Trapani). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Giordano e A. Cane. Sotterrato.

3 ottobre - 2 m ca.; rinvenuto morto in mare al largo di Capo Milazzo (Messina). Segnalazione e intervento della Capitaneria di Porto.

Abbandonato sul posto.

4 ottobre - F; 2 m; spiaggiato vivo a Villasimius (Cagliari) e deceduto poco dopo. Segnalazione dei Carabinieri. Intervento di A. Piras, G. Zara e M. Mura. Sotterrato.

5 ottobre - F; 1.98 m; spiaggiato a Focene (Roma), con segni di rete sul corpo e in decomposizione avanzata. Intervento di R. Ventrella. Incenerito.

5 ottobre - M; 1.85 m; spiaggiato a Spiaggia Bella (Lecce). Segnalazione del sig. G. Capone. Intervento di G. Marzano, M. Patavia e R. Caforio. Sotterrato.

8 ottobre - 1.90 m ca.; spiaggiato a Torvaianica (Roma), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Destinazione ignota.

8 ottobre - F; 1.86 m; spiaggiato ancora vivo e deceduto poco dopo a Milazzo (Messina). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di A. Di Natale. Sotterrato.

9 ottobre - 1 m; spiaggiato a Torre Buranaccia, Capalbio (Grosseto). Segnalazione e intervento di F. Cianchi. Destinazione ignota.

9 ottobre - M; 1.23 m; rinvenuto morto in mare al largo di S. Raineri (Messina). Segnalazione e intervento della Capitaneria di Porto e di A. Di Natale e M. Valastro. Dissezione ispettiva di A. Di Natale. Incenerito.

11 ottobre - M; 1.97 m; spiaggiato a Riace (Reggio Calabria), in decomposizione avanzata. Segnalazione e intervento di D. Schirripa, ARCI Pesca Caulonia. Abbandonato sul posto.

11 ottobre - M; 2.04 m; spiaggiato vivo e deceduto poco dopo a Laghi Alimini, Otranto (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di R. Basso e G. Marzano. Distrutto.

13 ottobre - M; 2.05 m; spiaggiato alla foce del fiume Tronto, Martinsicuro (Teramo). Segnalazione dei sigg. Marano e Orlando. Intervento di V. Olivieri, A. Perna e A. Paolini. Dissezione ispettiva di A. Perna, Ist. Zooprofilattico. Cranio MIP.

14 ottobre - F; 2.04 m; spiaggiato a Porto Badisco, Otranto (Lecce). Segnalazione dei Carabinieri. Intervento di R. Basso, G. Marzano e G. Fiorentino. Incenerito.

16 ottobre - F; 2.07 m; rinvenuto morto in mare al largo di Roseto degli Abruzzi (Teramo). Segnalazione di L. Antonini, U.S.L. Giulianova. Intervento di V. Olivieri, A. Perna e A. Paolini. Dissezione ispettiva di A. Perna, Ist. Zooprofilattico. Cranio MIP.

17 ottobre - 2.12 m; spiaggiato a Specchiulla, Otranto (Lecce). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di G. Marzano e A. Murciano. Incenerito.

22 ottobre - M; 1.77 m; rinvenuto morto in mare al largo di Punta Penna, Vasto (Chieti). Segnalazione di V. Ronzitti, U.S.L. Vasto. Intervento di P. Russo e C. Miano, Capitanerie di Porto. Dissezione ispettiva di A. Perna, Ist. Zooprofilattico. Cranio MIP.

27 ottobre - spiaggiato vivo e deceduto poco dopo a San Felice Circeo (Latina). Segnalazione del sig. Mattia. Incenerito.

28 ottobre - M; 1.10 m; spiaggiato a Osa, Orbetello (Grosseto), in decomposizione avanzata. Segnalazione di F. Cianchi. Intervento e dissezione ispettiva di F. Cancelli e F. Cianchi. Il cranio presentava una frattura nella parte posteriore destra. Scheletro AFS.

8 novembre - rinvenuta solo la parte anteriore del corpo, lunga 1.42 m, a Antignano (Livorno), in decomposizione molto avanzata. Segnalazione di S. Cotticelli. Intervento di A. Roselli e I. Simoncini. Cranio e pinne pettorali MSNL.

20 novembre - M; 2.12 m; spiaggiato a Baia Trinità, Isola La Maddalena (Sassari), Segnalazione del sig. F. Iuliucci. Intervento di C. Ciucci, A. Bifulco, M. Licheri, A. Lepori e F. Careddu. Sotterrato.

20 novembre - F; 2.10 m; spiaggiato a Le Colonne, Carloforte (Cagliari). Segnalazione e intervento del sig. N. De Grazia, Capitanerie di Porto. Distrutto.

23 novembre - 1.80 m; spiaggiato a Compoltitu, Bosa (Nuoro), in decomposizione avanzata. Segnalazione del Centro Subacqueo Pellicano del Cimone. Intervento di V. Piras, D. Schintu, M. Obinu, S. Madeddu, R. Congiu e M. Avellino. Sotterrato.

23 novembre - F; 2 m; rinvenuto morto in mare al largo di Roseto degli Abruzzi (Teramo). Segnalazione del sig. P. Di Tommaso, Capitanerie di Porto. Intervento di V. Olivieri, P. D'Emilio, L. Antonini, A. Perna e A. Paolini. Dissezione ispettiva di A. Perna, Ist. Zooprofilattico. Incenerito.

24 novembre - M; 1.22 m; spiaggiato a Feniglia, Orbetello (Grosseto), in decomposizione avanzata e mancante di parte del rostro e della pinna pettorale destra. Segnalazione dei Carabinieri. Intervento e dissezione ispettiva di F. Cancelli. Scheletro AFS.

2 dicembre - M; 1.43 m; spiaggiato nella Spiaggia Rosa di Budelli, Isola La Maddalena (Sassari). Segnalazione dei sigg. M. Morandi e Scuravurru, Capitanerie di Porto. Intervento di B. Cristo, M. Aroni, S. Porcu, F. Careddu, A. Lepori e C. Ciucci. Sotterrato.

3 dicembre - 1.80 m ca.; spiaggiato a Lido Arenella (Siracusa). Segnalazione e intervento della Capitaneria di Porto. Incenerito.

16 dicembre - F; 2 m ca.; spiaggiato a Villapiana (Cosenza). Segnalazione del sig. P. Colucci, Capitanerie di Porto. Intervento di F. Mezzafera, U.S.L. Trebisacce. Incenerito.

Cetacei indeterminati

13 gennaio - 1.20 m ca.; spiaggiato a Olbia (Sassari). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Destinazione ignota.

13 gennaio - delfino rinvenuto morto in mare al largo dell'Isola del Giglio (Grosseto). Segnalazione del sig. S. Burberi. Abbandonato sul posto.

26 gennaio - spiaggiato nella Zona Industriale a Nord di Taranto, in decomposizione avanzata. Intervento di R. Basso e M. R. Fedele. Sotterrato.

6 febbraio - spiaggiato in località Orte, Otranto (Lecce), in decomposizione avanzata e privo del capo. Intervento di R. Basso e E. Colella. Abbandonato sul posto.

15 febbraio - rinvenuta parte della colonna vertebrale di un delfino impigliata nelle reti a strascico al largo di Savona. Segnalazione del sig. P. D'Ercole. Intervento dello stesso e di S. Ganduglia, U.S.L. Savona. Conservato presso il Servizio Veterinario di Savona.

17 febbraio - delfino spiaggiato a Montalto Marina (Viterbo), in decomposizione avanzata. Segnalazione dei VV.UU. Destinazione ignota.

23 marzo - delfino spiaggiato a Crucoli (Catanzaro), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Incenerito.
26 marzo - delfino spiaggiato a Cetraro (Cosenza), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Sotterrato.
26 marzo - delfino spiaggiato a Santa Flavia (Palermo). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Incenerito.
30 marzo - 1.30 m ca.; spiaggiato a Cala S. Giacomo (Bari), in decomposizione avanzata. Segnalazione del Sig. Balbo, Capitanerie di Porto. Distrutto.
10 aprile - spiaggiato a Rio Martino, Circeo (Latina). Segnalazione del sig. Stolfa, Parco Nazionale del Circeo. Incenerito.
15 aprile - spiaggiato a Frigole (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Tamborrella. Intervento di R. Basso e A. Murciano. Abbandonato sul posto.
26 aprile - delfino spiaggiato a Santa Flavia (Palermo). Segnalazione di A. Giordano. Distrutto.
21 maggio - delfino spiaggiato a Civitavecchia (Roma). Segnalazione del sig. A. Cucchieri. Distrutto.
21 maggio - spiaggiato a Brindisi in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Guadalupi. Intervento di E. Calò e M. Coluccia. Sotterrato.
5 giugno - 2.5 m ca.; spiaggiato a Balestrate (Palermo), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Presti, Capitanerie di Porto. Distrutto.
11 giugno - 2 m ca.; spiaggiato a Marina di Alliste (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Galati. Intervento di R. Basso. Incenerito.
26 giugno - delfino spiaggiato in località Fondachello, S. Flavia (Messina). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Destinazione ignota.
29 giugno - delfino spiaggiato a Carini (Palermo). Segnalazione di A. Giordano. Distrutto.
29 giugno - delfino spiaggiato a Rena Maiore, S. Teresa di Gallura (Sassari). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Destinazione ignota.
2 luglio - delfino vivo in difficoltà nel Porto di Bari. Segnalazione del sig. Arcadio, Capitanerie di Porto. Intervento di L. Rositani e N. Zizzo. Riportato al largo.
3 luglio - delfino spiaggiato a Sferracavallo (Palermo). Segnalazione di A. Giordano. Distrutto.
8 luglio - delfino spiaggiato a Porto Cervo, Olbia (Sassari). Segnalazione del sig. Ugga, Capitanerie di Porto. Destinazione ignota.
16 luglio - spiaggiato a Marina di Salve (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Polizia Urbana. Intervento di E. Colella e M. R. Fedele. Incenerito.
23 luglio - spiaggiato a Licata (Agrigento). Segnalazione di A. Giordano. Distrutto.
23 luglio - 2 m ca.; rinvenuto al largo di S. Stefano (Imperia), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Abbandonato in mare.
24 luglio - delfino spiaggiato a Stintino (Sassari), in decomposizione avanzata. Segnalazione della sig.ra A. Roncaglione. Destinazione ignota.
26 luglio - spiaggiato in località Lido Silvana, Pulsano (Taranto), in decom-

posizione avanzata. Segnalazione della Guardia di Finanza. Intervento di R. Basso. Sotterrato.

26 luglio - 2 m ca.; spiaggiato a Otranto (Lecce). Abbandonato sul posto.

29 luglio - spiaggiato in località Montegiordano, Marina di Cosenza (Cosenza), in decomposizione avanzata e con amputazioni per predazione. Intervento di R. Basso e G. Marzano. Sotterrato.

7 agosto - spiaggiato a Frassanito, Otranto (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. De Cicco. Intervento di R. Basso e A. Murciano. Incenerito.

12 agosto - delfino spiaggiato a Castelporziano (Roma). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Distrutto.

12 agosto - spiaggiato a S. Cataldo (Lecce), in decomposizione avanzata e con varie amputazioni. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento di R. Basso e M. R. Fedele. Distrutto.

17 agosto - delfino spiaggiato a Pollina (Palermo). Segnalazione di A. Giordano. Incenerito.

18 agosto - rinvenuta parte anteriore del corpo di un delfino sulla spiaggia di Iesolo (Venezia), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Anastasi, Capitanerie di Porto. Distrutto.

24 agosto - 1.10 m ca.; spiaggiato a Locri (Reggio Calabria), in decomposizione avanzata. Segnalazione dei sigg. T. Santapaola e F. Clemente, Capitanerie di Porto. Incenerito.

17 settembre - delfino spiaggiato in località San Giorgio, Tarquinia (Viterbo). Segnalazione del dr. Scipioni, U.S.L. Distrutto.

25 settembre - delfino spiaggiato a Potenza Picena (Macerata). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Intervento della U.S.L. di Recanati. Dissezione ispettiva di L. Gialletti, Ist. Zooprofilattico. Distrutto.

25 settembre - delfino spiaggiato a Casalabate (Lecce), in decomposizione avanzata. Intervento di R. Basso e G. Marzano. Sotterrato.

26 settembre - 90 cm ca.; spiaggiato a Ladispoli (Roma), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Capitaneria di Porto. Distrutto.

27 settembre - 1.35 m; spiaggiato a S. Cataldo (Lecce), in decomposizione avanzata. Segnalazione della Questura. Intervento di R. Basso, G. Marzano e M. R. Fedele. Destinazione ignota.

6 ottobre - F; 2 m ca.; spiaggiato a Peschici (Foggia), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Troppa, Carabinieri. Intervento del dr. D. Azzarone. Distrutto.

6 ottobre - 2 m ca.; spiaggiato a Gallipoli (Lecce). Segnalazione del sig. Melcarne, Capitanerie di Porto. Incenerito.

9 ottobre - delfino spiaggiato a Castellammare del Golfo (Trapani). Segnalazione della Capitaneria di Porto. Distrutto.

25 ottobre - delfino spiaggiato in località Caroman (Venezia), in decomposizione avanzata. Segnalazione dei Carabinieri. Distrutto.

10 novembre - F; 2.30 m; spiaggiato a Peschici (Foggia), in decomposizione avanzata. Segnalazione e intervento del dr. B. Baldi, U.S.L. Foggia. Incenerito.

27 novembre - 2 m ca.; spiaggiato a S. Maria di Castellabate (Salerno), in decomposizione avanzata. Segnalazione del sig. Santucci, Capitanerie di Porto. Distrutto.

Tabella I – Elenco in ordine cronologico degli altri spiaggiamenti per i quali, come esposto nella premessa, sono pervenute solo notizie sommarie (i nomi delle specie, quando riportati, sono così abbreviati: *Tursiops truncatus* = T.t.; *Stenella coeruleoalba* = S.c.).

Data	Luogo	Specie	Sex; L.T.; note
26/06	Capo Colonna (Cz)		
04/07	Riposto (Ct)		
21/07	Bari	T.t.	M; 2.79 m
23/07	Taranto	S.c.	M; 2.12 m
23/07	S. Giorgio (Ba)	T.t.	M; 3.10 m
26/07	Castellaneta M. (Ta)	S.c.	F ; 2.02 m
26/07	Policoro (Ta)	S.c.	M; 1.72 m
29/07	S. Pietro in Bevagna (Ta)	S.c.	F ; 1.50 m
29/07	Chiatona (Ta)	S.c.	
29/07	Campomarino (Ta)	S.c.	M; 2.20 m
03/08	Sangineto (Cs)		
04/08	Barletta (Ba)	T.t.	
04/08	Riposto (Ct)		
05/08	Molfetta (Ba)	T.t.	M; 2.95 m
06/08	Catania		
07/08	Bari	T.t.	M; 2.95 m
07/08	Letojanni (Me)		
07/08	S. Teresa Riva (Me)		
07/08	Mascali (Ct)		
07/08	Fondachello (Me)		
07/08	Avola (Sr)		
10/08	Villamarina di Augusta (Sr)		
10/08	Capo Saluta (Ct)		
13/08	Marina di Acate (Rg)		
15/08	Torre Guaceto (Br)	S.c.	M; 1.65 m
15/08	Le Cesine (Le)	S.c.	M; 1.90 m
16/08	Marina di Ragusa (Rg)		
17/08	Agro di Grottaglie (Ta)	S.c.	
17/08	Pozzillo Acireale (Ct)		
18/08	Agro di Grottaglie (Ta)	S.c.	
19/08	Punta Prosciutto (Ta)	S.c.	F ; 1.92 m
19/08	Reggio Calabria	S.c.	
19/08	Africo (Rc)		
19/08	Marina di S. Lorenzo (Rc)		
19/08	Camarina (Rg)		
20/08	S. Annare (Br)	S.c.	M; 1.93 m
20/08	S. Annare (Br)	S.c.	M; 1.98 m
20/08	Molfetta (Ba)		1.60 m ca.
20/08	Punta Mazza, Milazzo (Me)		
20/08	Perla Ionica, Acireale (Me)		
21/08	Brindisi	S.c.	2 esemplari
21/08	Mola di Bari (Ba)	S.c.	M

Data	Luogo	Specie	Sex; L.T.; note
21/08	Monopoli (Ba)	S.c.	M; 2.14 m
21/08	Molfetta (Ba)	T.t.	M; 3.10 m
21/08	Molfetta (Ba)	S.c.	M; 1.99 m
21/08	Porto Cesareo (Le)	S.c.	F ; 2.20 m
21/08	Milazzo (Me)		
21/08	Calazza (Tp)		
21/08	Aci Trezza (Ct)		
22/08	Carovigno (Br)	S.c.	M
22/08	Marina di Lesina (Fg)		2 m ca.
22/08	Cuba (Sr)		
22/08	Lido Playa (Ct)		
23/08	Margherita di Savoia (Fg)	T.t.	M; 2.37 m
23/08	Brindisi	S.c.	
23/08	Canale di Ognina (Sr)		
23/08	Villaggio Ippocampo (Ct)		
24/08	Punta Penna (Br)	S.c.	F ; 1.05 m
24/08	Giancola (Br)	S.c.	M; 1.20 m
24/08	Lido Playa (Ct)		
24/08	S. Anna di Mascoli (Ct)		
24/08	Torre Archirafi (Ct)		
25/08	Punta Penna (Br)	S.c.	F ; 2.07 m
25/08	Scoglio dei 2 fratelli (Sr)		
25/08	Stazzo-Pozzillo Acireale (Ct)		
26/08	Punta Penna (Br)	S.c.	M; 1.77 m
26/08	Brancaleone (Rc)		
26/08	Letojanni (Me)		
27/08	Brindisi	S.c.	M; 1.45 m
27/08	Torre Chianca (Le)	S.c.	2.15 m
27/08	Capo Colonna (Cz)		
28/08	Pedagne (Br)	S.c.	M; 90 cm
28/08	Molfetta (Ba)	S.c.	F ; 1.92 m
28/08	Baia di Arcile, Brucoli (Sr)		
28/08	Canale di Ognina (Sr)		
28/08	Villaggio Azzurro (Ct)		
29/08	S. Cataldo (Le)	S.c.	M; 1.52 m
29/08	Carovigno (Br)	S.c.	M; 1.97 m
29/08	Specchiolla (Br)		
29/08	Mola di Bari (Ba)	S.c.	M; 1.50 m
29/08	Lido Enel (Ct)		
30/08	Bisceglie (Ba)	T.t.	M
30/08	Torre Guaceto (Br)	S.c.	F ; 92 cm
30/08	Bisceglie (Ba)	S.c.	M
30/08	Lido Checca (Ta)	S.c.	M; 1.86 m
30/08	Melendugno (Le)	S.c.	M; 2.04 m
30/08	Ostuni (Br)	T.t.	1 m
30/08	S. Cataldo (Le)	S.c.	M; 1.70 m

Data	Luogo	Specie	Sex; L.T.; note
30/08	Costa Merlata (Ba)	S.c.	2 m
30/08	Isola di Capo Rizzuto (Cz)		
30/08	Giardini Naxos (Me)		
31/08	Mola di Bari (Ba)	S.c.	
31/08	Le Cesine (Le)	S.c.	M; 1.57 m
31/08	S. Cataldo (Le)	S.c.	F ; 1.92 m
31/08	Reggio Calabria		
31/08	Lido Arenella (Sr)		
31/08	Catania		
01/09	Torre Guaceto (Br)	S.c.	F ; 1.94 m
01/09	Trani (Ba)	T.t.	
01/09	S. Giorgio (Ba)	S.c.	2 m
01/09	Punta della Mola (Sr)		
02/09	Monopoli (Ba)	S.c.	
02/09	S. Foca (Le)	S.c.	M; 1.50 m
02/09	Lido Playa (Ct)		
03/09	Le Saline (Br)	S.c.	70 cm
03/09	S. Spirito (Ba)	S.c.	
03/09	S. Foca (Le)	S.c.	
03/09	Foce del Simeto (Ct)		
03/09	Torre Archirafi, Riposto (Ct)		
04/09	Crocetta (Br)	S.c.	M; 2 m
04/09	Le Cesine (Le)	S.c.	1.50 m
04/09	Monopoli (Ba)	S.c.	
04/09	Molfetta (Ba)	T.t.	M; 2.95 m
05/09	Polignano (Ba)	S.c.	F ; 2.13 m
05/09	S. Spirito (Ba)	S.c.	F ; 2.04 m
05/09	Bisceglie (Ba)		
05/09	Vibo Valentia (Rc)		
05/09	Contrada Olmo, Riposto (Ct)		
05/09	Scicli (Rg)		
07/09	Gallipoli (Le)		M; 2.20 m ca.
08/09	Crocetta (Br)	S.c.	F ; 2.03 m
08/09	Molfetta (Ba)		
08/09	Casalabate (Le)		2 esemplari
09/09	Taranto	S.c.	2 m
09/09	S. Cataldo (Le)	S.c.	
09/09	Palese (Ba)	S.c.	M; 1.99 m
10/09	Brindisi	S.c.	
10/09	Monopoli (Ba)	S.c.	2 m
10/09	Torre a Mare (Ba)	S.c.	F ; 1.97 m
10/09	Polignano (Ba)	T.t.	M; 2.94 m
10/09	Torre Guaceto (Br)	S.c.	M; 2.03 m
10/09	Villanova (Br)	S.c.	M; 95 cm
10/09	Pilone Ostuni (Br)	S.c.	M; 1.05 m
11/09	Punta Penna Grossa (Br)	S.c.	F ; 2.04 m

Data	Luogo	Specie	Sex; L.T.; note
11/09	Torre S. Sabina (Br)	S.c.	M; 2.03 m
11/09	Mola di Bari (Ba)	S.c.	F ; 2.01 m
12/09	Trani (Ba)	S.c.	1.50 m
12/09	Capo Rizzuto (Cz)		1.70 m
14/09	Torre Guaceto (Br)	S.c.	1.70 m
14/09	Strongoli, Crotone (Cz)	S.c.	M; 1.97 m
15/09	Torre Vado (Le)	S.c.	F ; 1.80 m
15/09	Varco Vercillo (Cz)	S.c.	F ; 1.90 m
16/09	Foce Varano (Fg)	S.c.	
16/09	Torre Varcaro (Fg)	S.c.	F ; 1.30 m
16/09	Siponto (Fg)	T.t.	2 m
16/09	Ischitella (Fg)		
16/09	Crotone (Cz)	S.c.	M; 1.97 m
17/09	Rodi Garganico (Fg)	S.c.	
17/09	Ricadi (Rc)		
19/09	Aci Trezza (Ct)		
20/09	Agro Carovigno (Br)	S.c.	
22/09	Marina di Chieuti (Fg)		2 esemplari
25/09	Agro Carovigno (Br)	S.c.	1.70 m
25/09	Agro Carovigno (Br)	S.c.	1.30 m
25/09	Barletta (Ba)		
29/09	Lido Azzurro (Br)	S.c.	1.80 m
29/09	S. Spirito (Ba)	T.t.	M; 2.70 m
01/10	Le Cesine (Le)	T.t.	1.50 m
02/10	Cozze (Ba)		
04/10	Margherita di Savoia (Fg)		
05/10	Ostuni (Br)		
05/10	S. Giorgio (Ba)		
18/10	Gallipoli (Le)	S.c.	vivo, rilasciato
18/10	Molfetta (Ba)		
20/10	Alliste (Le)		2 m ca.
21/10	Manduria (Ta)		
29/10	Torre Orso, Melendugno (Le)		1.05 m
29/10	Frassanito (Le)		carcassa parziale
29/10	Otranto (Le)	S.c.	F ; 2.04 m
31/10	S. Giorgio (Ba)		1.50 m ca.
09/11	S. Spirito (Ba)		
23/11	Torre Mozza, Ugento (Le)		
29/11	Gallipoli (Le)		1.40 m
26/12	Margherita di Savoia (Fg)		2.50 m ca.
26/12	S. Giorgio (Ba)		
27/12	Foggia		

I seguenti Istituti nel corso del 1991 hanno effettuato ricuperi totali o parziali degli animali spiaggiati: Museo Civico di Storia Naturale, Milano (MSNM); Museo Civico di Storia Naturale, Genova (MSNG); Istituto di

Zoologia dell'Università di Genova (IZUG); Museo Zoologico «La Specola», Firenze (MZF); Museo dell'Accademia dei Fisiocritici, Siena (AFS); Museo Provinciale di Storia Naturale, Livorno (MSNL); Museo di Storia Naturale e del Territorio, Calci, Pisa (MSNTC); Museo Civico di Zoologia, Roma (MZR); Museo Civico di Storia Naturale del Salento, Calimera, Lecce (MCC); Laboratorio di Biologia Marina, Bari (LBMB); Museo Ittico, Pescara (MIP); Adriatic Sea World, Riccione (ASW); Dipartimento Biologia Ambientale, Università di Siena (DBAUS); Centro Recupero Fauna Selvatica, Catania (CRFS).

Tabella II — Distribuzione geografica di spiaggiamenti, speronamenti e catture di cetacei verificatesi in Italia nel 1991. 1. *Balaenoptera physalus;* 2. *Balaenoptera acutorostrata;* 3. *Physeter macrocephalus;* 4. *Pseudorca crassidens;* 5. *Globicephala melas;* 6. *Grampus griseus;* 7. *Tursiops truncatus;* 8. *Delphinus delphis;* 9. *Stenella coeruleoalba;* 10. Cetacei indeterminati. Per quanto concerne le suddivisioni dei mari italiani con i rispettivi limiti, si rimanda a: Centro Studi Cetacei, 1988.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Tot.
Mar Ligure	1				6		6		25	2	40
Tirreno sett.				1			1		8	1	11
Tirreno centr.	1		1		1	2	6		34	10	55
Mare di Sardegna		1			2		2		4		9
Canale di Sardegna							1		2		3
Tirreno merid.			3			1	4		42	19	69
Canale di Sicilia			1		2		4		6	5	18
Ionio merid.									20	36	56
Ionio sett.			1						74	17	92
Adriatico merid.	1					1	28	1	105	34	170
Adriatico centr.							9	1	9	3	22
Adriatico sett.							3			2	5
Totale	3	1	6	1	11	4	64	2	329	129	550

Ringraziamenti

L'intera operazione di ricupero e segnalazione di cetacei spiaggiati sulle coste italiane non avrebbe potuto aver luogo senza la collaborazione e l'aiuto di numerosi Enti e persone, cui desideriamo manifestare la nostra riconoscenza:

— il Ministero della Marina Mercantile, che ha concesso al Centro Studi Cetacei proprio patrocinio;

— le Capitanerie di Porto, la Guardia di Finanza, i Carabinieri, la Guardia Forestale, la Guardia di Pubblica Sicurezza, i Vigili del Fuoco e i Vigili Urbani di numerose municipalità;

— Europ Assistance Italia S.p.A., che fornisce gratuitamente un efficientissimo servizio telefonico (02-58241), e in particolare il Dr. M. Capriata, la Dr.ssa E. Casiraghi, A. Bearzi, C. Bettelli, L. Longoni, L. Vancheri e il servizio Ventiquattrore;
— il WWF Italia;
— l'Adriatic Sea World di Riccione.

L'impegnativo lavoro di trasmissione alla periferia delle segnalazioni telefoniche pervenute durante il 1991 è stato svolto da: L. Cagnolaro, M. Podestà, C. Benoldi, A. Bortolotto, C. Meotti, B. Nebuloni, G. Rattegni, E. Valsecchi, A. M. Zaniboni e dall'Adriatic Sea World.

Un particolare ringraziamento va anche a tutte le persone menzionate nel testo sotto le voci dei singoli eventi, per segnalazioni, aiuto negli interventi e collaborazione generica. Desideriamo inoltre manifestare la nostra gratitudine alle seguenti persone, non citate nel testo, che si sono prodigate singolarmente per il progetto spiaggiamenti: A. Abade, G. Ambrosi, F. Amleto, Capo Barra, G. M. P. Bellini, G. Belluci, G. Bertacca, C. Bianchi, Com. G. Biso, Dott. R. Buccella, P. Burgio, Prof. Casu, S. Cherubini, P. Ciatti, A. Ciucci, M. Congiu, S. T. V. Coppadoro, F. Corbi, Capo Corigliano, Costa, A. Cavallaro, Da Cunto, G. De Muru, Di Dio, G. Di Pietro, G. Foddis, F. Franchini, P. Gasparetti, Com. C. Gianfranchi, Grimaldi, G. Gramann, A. Muller, M. Brullo, Guarda, A. Iadicicco, Dott. Incastrone, Dott. U. Liberatore, T. V. M. Mancini, A. Marchi, T. V. Mastroianni, V. Melis, Prof. Micozzi, I. Milella, C. Monteverde, M. Noccitelli, Pasciuto, Dott. Pellegrini, P. Pellizzi, V. Peretti, Prof. A. Petrone, Dott. Pettazzi, P. Piccinini, G. Sgariotto, Dott. Pileri, A. Plutino, Preziosi, Com. Russo, S. Sardu, Dott. F. Serena, Com. R. Solomita, Spada, M. T. Stella, P. Suriano, Taddeoli, F. Taglieri, Dott. S. Taglioli, Com. V. Tardia, Dott. Tartaglia, Tellini, Dott. P. Troiano, G. Vallese, Capo Vigliotti, S. Zarbano, B. Zullo.

La preparazione e la stesura di questo rapporto sono state curate da M. Podestà con la collaborazione di C. Benoldi, A. Bortolotto, C. Meotti, B. Nebuloni, P. Massoletti, P. Veronesi.

Bibliografia

Aguilar A. and Raga J. A., 1991 - The striped dolphin die-off in Spanish Mediterranean waters - *European Research on Cetaceans,* 5: 79-80.

Bortolotto A., Casini L. and Stanzani A. L., 1992 - Dolphin mortality along the Southern Italian Coast (June-September 1991) - *Aquatic Mammals,* 18.2: 56-60.

Centro Studi Cetacei, 1987 - Cetacei spiaggiati lungo le coste italiane. I. Rendiconto 1986 - *Atti Soc. ital. Sci. nat. Museo civ. Stor. nat. Milano,* 128 (3-4): 305-313.

Centro Studi Cetacei, 1988 - Cetacei spiaggiati lungo le coste italiane. II. Rendiconto 1987 - *Atti Soc. ital. Sci. nat. Museo civ. Stor. nat. Milano,* 129 (4): 411-432.

Centro Studi Cetacei, 1989 - Cetacei spiaggiati lungo le coste italiane. III. Rendiconto 1988 - *Atti Soc. ital. Sci. nat. Museo civ. Stor. nat. Milano,* 130 (21): 269-287.

Centro Studi Cetacei, 1990 - Cetacei spiaggiati lungo le coste italiane. IV. Rendiconto 1989 - *Atti Soc. ital. Sci. nat. Museo civ. Stor. nat. Milano,* 131 (27): 413-432.

Centro Studi Cetacei, 1991 - Cetacei spiaggiati lungo le coste italiane. V. Rendiconto 1990 - *Atti Soc. ital. Sci. nat. Museo civ. Stor. nat. Milano,* 132 (25): 337-355.

Van Bressem M. F., Visser I. K. G., De Swart R. L., Orvell C., Stanzani L., Androukaki E., Siakavara K. and Osterhaus A. D. M. E., 1993 - Dolphin morbillivirus infection in different parts of the Mediterranean Sea - *Archives of Virology,* 129: 235-242.